

(19) ES (21) (22)	NUMERO 201265	(10) Y
	FECHA DE PRESENTACIÓN 31 DIC. 1985	



ESPAÑA

MODELO DE UTILIDAD

16 MAYO 1986

(30) PRIORIDADES:	(31) NUMERO	(32) FECHA	(33) PAIS
-------------------	-------------	------------	-----------

(47) FECHA DE PUBLICIDAD	(81) CLASIFICACION INTERNACIONAL B 6 S D 55/06
--------------------------	---

(64) TITULO DE LA INVENCIÓN  
 "DISPOSICIÓN DE ANUDADO PERFECCIONADO PARA LA RETENCIÓN DE TAPONES EN BOTELLAS DE VINOS ESPUMOSO Y SIMILARES".

(71) SOLICITANTE (ES)  
 D. LUIS MESTRES LAYOLA

DOMICILIO DEL SOLICITANTE  
 C/. Iglesia, 42 - L'HOSPITALET DE LLOBREGAT (Barcelona)

(72) INVENTOR (ES)

(73) TITULAR (ES)

(74) REPRESENTANTE  
 D<sup>a</sup>. ANA MARIA BOLIBAR MANICH

MODELO DE UTILIDAD

Memoria descriptiva

5 El presente Modelo de Utilidad tiene por objeto una disposición de anudado perfeccionada para la retención de tapones en botellas de vinos espumosos y similares tales como vinos espumosos, cavas, vinos gasificados, sidras, etc, del tipo que comprende un elemento alargado muy flexible y anudable que constituye una atadura para el tapón dotado de una ranura superior y aplicado a la botella provista de un resalto cerca de la embocadura.

15 El solicitante es uno de los titulares del modelo de utilidad nº 283.014 ya concedido, que se refiere a una disposición de cierre para éste tipo de envases que substituyen con ventaja por su sencillez y baratura las mordazas y otras realizaciones de atado, collarín, cápsula y equivalentes clásicos, tanto por su eficiencia, como por su buen acabado y aspecto y dando un aire artesanal.

20 La presente disposición de anudado proporciona un anudado más sólido que el del citado modelo anterior.

25 La disposición de anudado de que se trata se caracteriza porque el citado elemento flexible forma una lazada que comprende un tramo anular que se aplica alrededor del resalto debajo del mismo, de cuyo tramo anular se retiran inicialmente una primera porción lateral dirigida hacia abajo y un bucle en puente en U invertida que por su parte media encaja en la ranura del tapón y pasa por dentro del tramo anular formando

a continuación una segunda porción lateral dirigida hacia abajo diametralmente opuesta a la primera, en cuya ranura encaja asimismo dicha primera porción lateral que se sube y se encaja con el bucle en puente en la ranura y se situa junto a la segunda porción, cuyas dos porciones laterales luego se cruzan doblemente entre sí pasando la primera por debajo de la segunda y en direcciones opuestas y alrededor de la embocadura y pasando ambas porciones por debajo de ellas mismas en la posición diametral opuesta y por debajo del resalto próximo a la embocadura de la botella para quedar después unidas mediante un nudo, y eventualmente un precintado final.

Para facilitar una explicación más detallada y su comprensión se acompañan unos dibujos en los que se ha representado un caso práctico de realización de una disposición de anudado de las características indicadas que se cita tan sólo a título de ejemplo no limitativo del alcance de la invención.

En dichos dibujos:  
Las figuras 1a, 1b, 2, 3a, 3b, y 4 son vistas secuenciales de formación de la disposición de anudado.

La figura 5 muestra la disposición en una realización resultante.

Comentando los diseños, la disposición de anudado que se describe se aplica a la retención de un tapón -1- en la embocadura -2- de una botella de vino

espumoso que cerca de dicha embocadura presenta un resalto -3-, cuyo tapón -1- en su parte superior está provisto de una ranura -4-.

5 Como se aprecia, la disposición conlleva un elemento alargado y muy flexible, tal como un cordón -5- que forma una lazada que comprende un tramo anular -6- aplicado alrededor y debajo del resalto -3- de la botella. Inicialmente, de dicho tramo anular -6- se deriva hacia abajo una primera porción lateral -7-,  
10 - en tanto que hacia arriba surge un bucle en puente en U invertida -8- que por su parte media -8a- encaja en la ranura -4- del tapón -1- y pasa por dentro del tramo anular -6- formando una segunda porción lateral dirigida hacia abajo -7'-, tal como se observa en las figuras 1a y 1b. La primera porción lateral -7- se hace  
15 subir y se encaja juntamente con la parte media -8a- del bucle en U invertida -8- en la ranura -4- del tapón -1- y se sitúa junto a la segunda porción lateral -7'-, como se ilustra en la figura 2, después de lo  
20 cual las dos porciones -7-, -7'- del cordón -5- se cruzan doblemente entre sí pasando la primera por debajo de la segunda y en direcciones opuestas, figura 3a, y alrededor de la embocadura -2- y pasando ambas porciones por debajo de ellas mismas en la posición diametralmente opuesta, figura 3b, y por debajo del resalto -3-  
25 próximo a la embocadura -2- de la botella, para luego ser vinculadas dichas porciones -7-, -7'- mediante un nudo -9-, figura 4, y ulteriormente con ayuda de un precinto constituido, ya sea por un lacre -10- (figura 4,)

o por un marchamo -11- (figura 5).

Como se aprecia, la disposición resulta muy efectiva en la retención del tapón -1- en la embocadura -2- de la botella de vino espumoso sin que esta ventaja conlleva necesariamente complicación alguna, sino al contrario por obtenerse con un cordel de manera que la disposición de anudado es económica y muy sólida, proporcionando un aire artesanal al envase.

5

10

Por lo demás, debe entenderse que en la realización práctica de la disposición de anudado del presente registro se podrán efectuar cuantas variaciones de detalle se consideren oportunas siempre que no se alteren las características esenciales de la misma que se resumen en las siguientes reivindicaciones.

15

**N O T A**  
=====

.....

Se reivindica como objeto del presente Modelo de Utilidad:

.....

20

1.- Disposición de anudado perfeccionada para la retención de tapones en botellas de vinos espumosos y similares, del tipo que comprende un elemento alargado muy flexible y anudable que constituye una atadura para el tapón dotado de una ranura superior y aplicada a la botella provista de un resalto cerca de la embocadura, caracterizada porque el elemento flexible y anudable forma una lazada que comprende un tramo anular que se aplica alrededor del resalto debajo del mis-

25

mo, de cuyo tramo anular se derivan inicialmente una primera porción lateral dirigida hacia abajo y un bucle en puente en U invertida que por su parte media encaja en la ranura del tapón y pasa por dentro del tramo anular, formando a continuación una segunda porción lateral dirigida hacia abajo diametralmente opuesta a la primera, en cuya ranura encaja asimismo dicha primera porción lateral que se sube y se encaja con el bucle en puente en la ranura y se sitúa junto a la segunda porción, cuyas dos porciones laterales luego se cruzan entre sí pasando la primera por debajo de la segunda y en direcciones opuestas, y alrededor de la embocadura y pasando ambas porciones por debajo de ellas mismas en la posición diametral opuesta y por debajo del resalto próximo a la embocadura de la botella para quedar después unidas mediante un nudo, y eventualmente un precintado final. ....

2.- Disposición de anudado perfeccionada para la retención de tapones en botellas de vinos espumosos y similares. ....

Esta memoria consta de seis páginas escritas por una sola cara . ....

BARCELONA, 31 DIC. 1985

P.A.



ANA M.<sup>a</sup> BOLIBAR MANICH  
D. P. Fco. Javier Bolibar

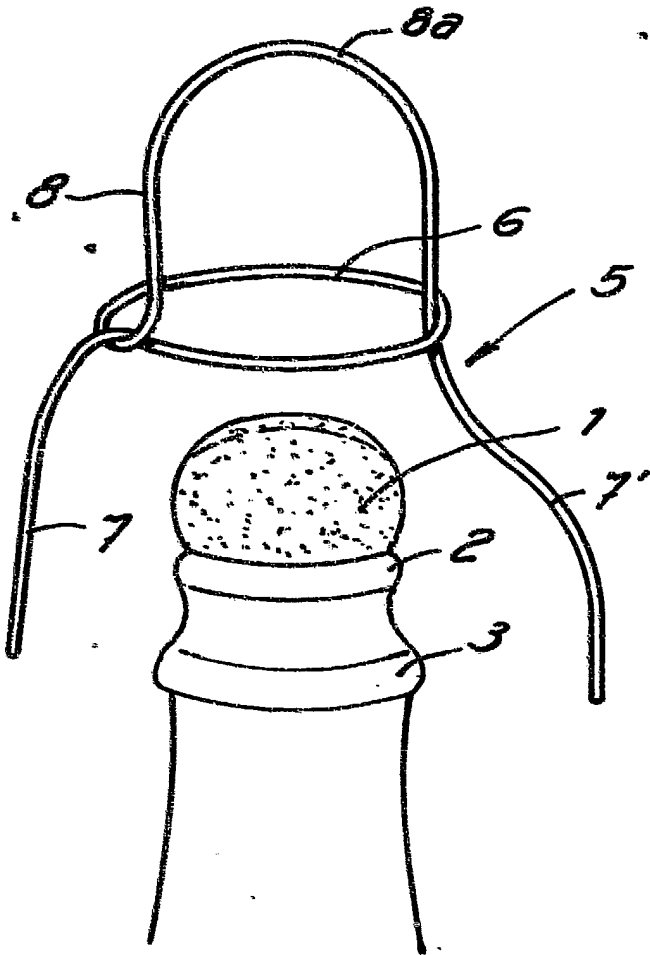


FIG. 1a

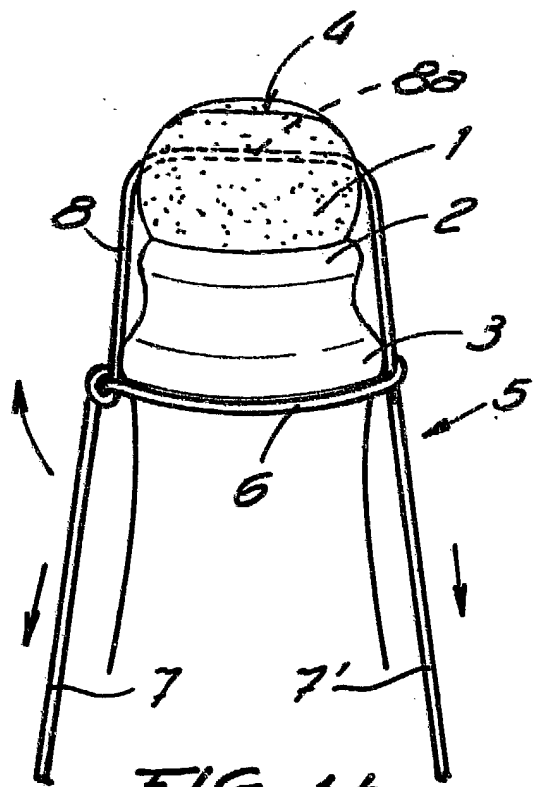


FIG. 1b

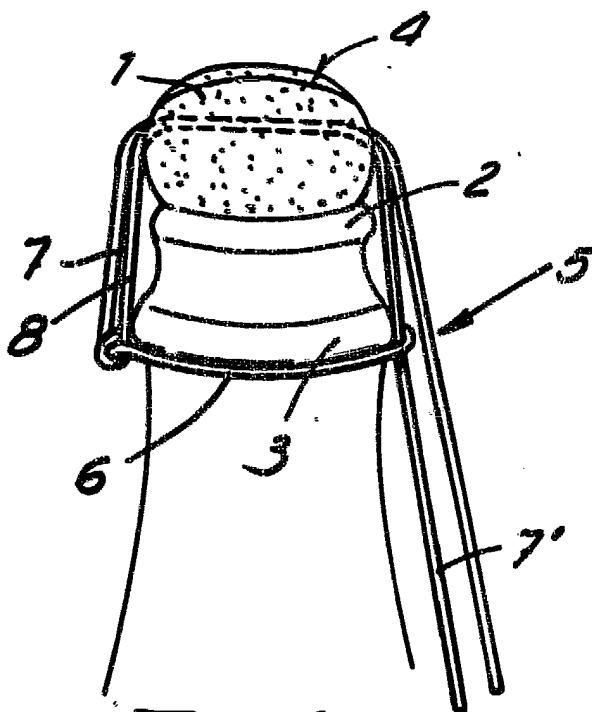


FIG. 2

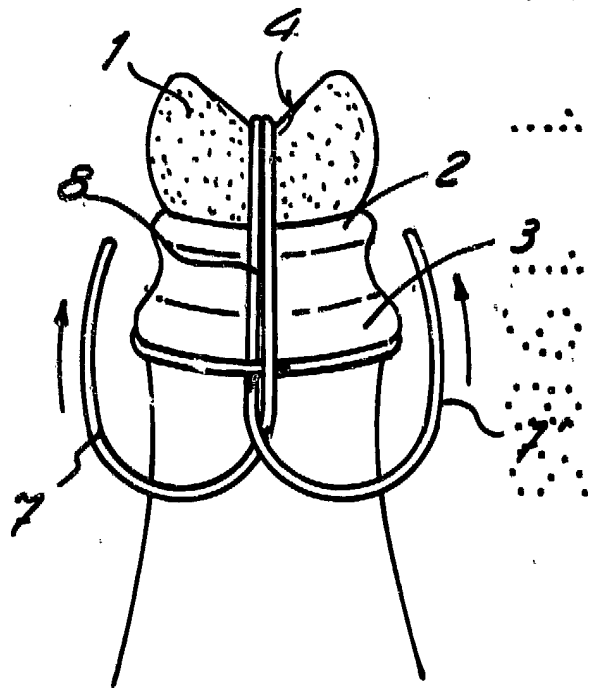


FIG. 3a

POR AUTORIZACION

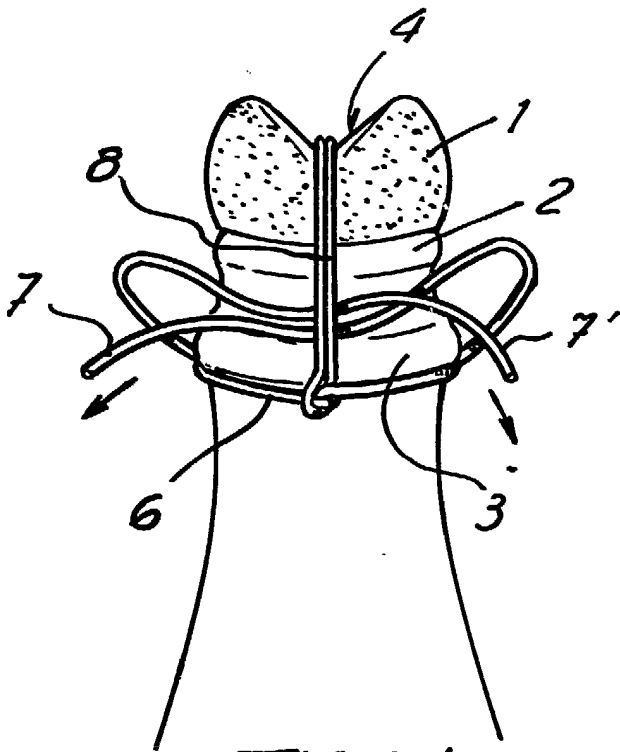


FIG. 36

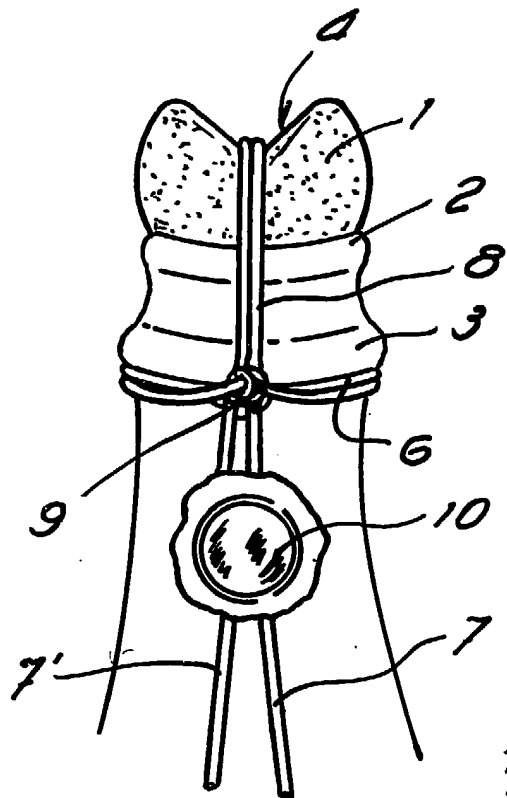


FIG. 4

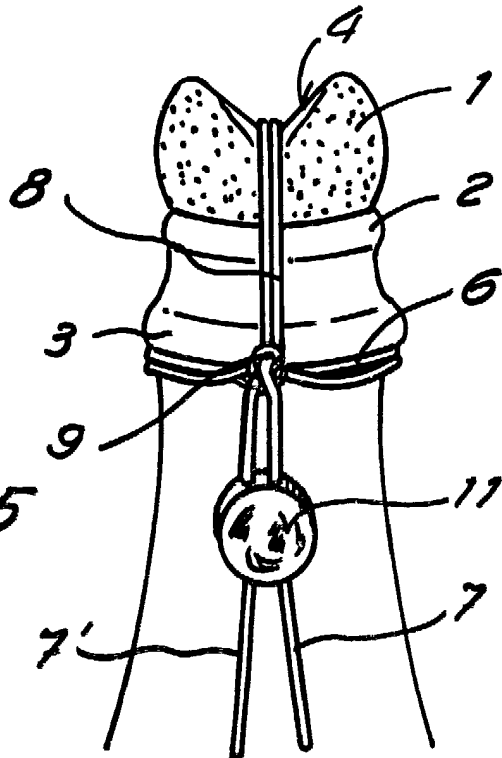


FIG. 5

POR AUTORIZACIÓN:

ANA M.<sup>a</sup> BOLIBAR MANICH  
P. P. Fco. Javier Bolibar